

Технологическая карта

HEMPINOL® 10220

Описание: HEMPINOL 10220 - физически высыхающее, высокоструктурированное

битумное покрытие.

Рекомендуемое применение: В качестве не дорогого покрытия для короткой и средней продолжительности

антикоррозионной защиты внутренних и наружных поверхностей стальных конструкций, работающих в условиях без воздействия прямого солнечного света. Не предназначено для эксплуатации при продолжительном

механическом воздействии.

Доставка: По предварительному заказу.

Сертификация: Имеет германский, испанский и датский Сертификат экспертизы образца ЕС.

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Цвет/№ оттенка: Черный/19990 Внешний вид: Матовый Сухой остаток, об.%: 53±1

Теоретический расход: 3.0кв.м/л-175мкм

Точка воспламенения: 121кв.фут/галлонСША-7мил

Удельный вес: 38°C/100°F

удельный вес. Время высыхания: 1,1кг/л-9,2фунт/галлон США

Время высыхания: Прибл.10часов при 20°C/68°F(ИСО1517)

летучие органические Прибл.16 часов при 20°C/68°F

летучие органические соединения:

ния: 375г/л-3,1фунт/галлон США

НАНЕСЕНИЕ:

Способ нанесения: Безвоздушное Пневматическое Кисть

распыление распыление

08080(2%) 08080(15%) 08080(5%)

Разбавитель (макс. об.): Сопловое отверстие: .021" - .025" 200бар/2900psi

Давление на выходе из сопла: (Данные для безвоздушного распыления - рекомендуемые, возможны

коррекции)

Очистка инструмента: Разбавитель THINNER 08080

Толщина пленки, сухой: 175мкм/7мил (См. ПРИМЕЧАНИЯ на обороте)

Толщина пленки, мокрой: 325мкм/13мил

Интервал перекрытия, мин.: После высыхания

Интервал перекрытия, макс: Нет

Издание: Март 2004



HEMPINOL 10220

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ: **Новые стальные поверхности:** Абразивная очистка минимум до Sa2 или механическая очистка до St 3.

Если необходимо, для временной защиты использовать соответствующую межоперационную грунтовку. Перед окончательной окраской тщательно очистить поврежденные места грунтовки и удалить загрязнения, оставшиеся в процессе хранения и производства . Для ремонта и подкраски использовать HEMPINOL 10220. Ремонт: Удалить масла, жиры и т.п. при помощи подходящего моющего средства. Удалить соли и другие загрязнения путем очистки пресной водой (под высоким давлением). Ржавчину и непрочно держащиеся частицы удалить абразивной, механической или гидроструйной очисткой. Очистить от пыли и дать поверхности высохнуть. Подкрасить до полного восстановления толщины пленки.

УСЛОВИЯ НАНЕСЕНИЯ: Е

В соответствии с нормальной общепринятой практикой выполнения окрасочных работ. В закрытых помещениях следует обеспечить надлежащую вентиляцию во время нанесения и высыхания.

ПРЕДШЕСТВУЮЩИЙ СЛОЙ:

Нет или согласно спецификации.

ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ: Нет.

ПРИМЕЧАНИЯ:

В зависимости от назначения покрытия и области применения, возможны отклонения от указанной толщины пленки. Это приведет к изменению нормы расхода и может повлиять на необходимый объем разбавителя, время высыхания и интервал перекрытия. Нормальная толщина сухой пленки краски - 125-200мкм/5-8мил.

Внимание:

HEMPINOL 10220 предназначен только для профессионального применения.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Обращаться с осторожностью. До и в ходе применения необходимо соблюдать Меры предосторожности, изложенные на этикетках упаковки и банок. Подробнее см. *Меры предосторожности при работе с лакокрасочными материалами HEMPEL* и соблюдайте национальные и региональные требования по охране труда.

Следует избегать вдыхания возможных испарений растворителей или красочного тумана, а также контакта кожи и глаз с краской. Применяйте только в хорошо проветриваемых помещениях. Обеспечьте наличие принудительной вентиляции при применении краски в закрытых помещениях и отсутствии циркуляции воздуха. Обеспечьте условия и соблюдайте меры по избежанию возникновения пожара и взрывов.

Настоящая *Технологическая карта продукта* заменяет все ранее опубликованные. За объяснением значений терминов и области применения продукта обращайтесь к *Пояснительным запискам*, написанным для соответствующих *Технологических карт продукта*. Технические данные, указания и рекомендации, приведенные в этой *Технологической карте продукта*, являются результатом испытаний и опыта, накопленного при контролируемых или специально заданных условиях. Их точность, полнота и пригодность в конкретных условиях любого подразумеваемого использования Продукции должны определяться исключительно Покупателем и/или Потребителем. Поставка продукции и любое техническое содействие обеспечиваются в соответствии с ОБЩИМИ УСЛОВИЯМИ ПРОДАЖ, ПОСТАВОК И ОБСЛУЖИВАНИЯ НЕМРЕЕ, если иное не согласовано специально в письменной виде. Производитель и Продавец не несут ответственности, а Покупатель и/или Потребитель отказываются от предъявления претензий, включая любого рода ответственность за ситуации, возникающие иза халатности или по другой подобной причине, за исключением, как сказано в вышеупомянутых ОБЦИХ УСЛОВИЯХ, ответственности за любые последствия, нанесение травм, прямых и косвенных потерь и повреждений, происшедших по причине применения продукции в соответствии с рекомендациями, изложенными выше, на обратной стороне листа или в другом источнике.

Данные продукта могут быть изменены без предупреждения и автоматически становятся недействительными через 5 лет после даты опубликования.

Издание: HEMPEL A/S.